

LED行业常用柯尼卡美能达便携式照度计T-10A

产品名称	LED行业常用柯尼卡美能达便携式照度计T-10A
公司名称	东莞森铭设备有限公司
价格	10800.00/台
规格参数	品牌:柯尼卡美能达 型号:T-10A 产地:日本
公司地址	东莞市东城区光明二路宝鼎科技园B栋四楼
联系电话	13790526234

产品详情

照度计T-10A

产品介绍

T-10A/T-10MA符合JIS AA级和DIN B级要求的照度计，并与包括PWM控制光源在内的新型下一代光源兼容。

主要应用

官方检测机构

照明设备制造者的研究 / 检测

工厂、办公室、医院等中的维护

安全照明、街道照明等的照度控制

建筑光源的检测

LED照明厂房的照明控制

作为光通量或光强分布等的测量设备的传感器

产品特征：

与PWM控制光源兼容。 可以进行对下一代光源的测量

PWM是"脉冲宽度调制"的缩写，"脉冲宽度调制"是一种通过控制脉冲信号ON期间和OFF期间的比率来控制信号强度的方法。脉冲信号是一种在ON和OFF之间反复交替的信号，ON期间在一个周期中的百分比被称为"占空比"。PWM控制照明是一种通过控制来自脉冲发射源光占空比（发光时间）来控制灯亮度的方法。发光时间越长，光就会变得越亮；反过来，发光时间越短，光就会变得越暗。

符合JIS AA级和DIN B级要求的可靠、无后顾之忧的照度计

照度计T-10A和T-10MA符合JIS C 1609-1:2006 AA级中"照度计第1节：一般测量仪器"和DIN 5032 第7节B级中"光度测定；照度计和亮度计的分类"的要求，可以使测量的精确性、可靠性更高且无任何后顾之忧。符合这些标准的照度计通常用于对各种行业领域的普通照明光源、白色LED照明灯等光源的测量。

简单、低成本的多点测量系统 (2~30个点)

用一台仪器和几个探头就可以轻松地测量投影仪等的照度分布。

可分离探头

探头和主机可以互相脱离并用局域网数据线进行连接，这使其可轻松地作为检测系统的一部分进行安装。

产品规格：

型号	照 度 计 T- 10 A	照 度 计 T- 10 M A	照 度 计 T- 10 W s A	照 度 计 T- 10 W L A
< 标 准 探 头 >	< 微 型 探 头 >	< 防 水 微 型 探 头 >		
种类	带有可分离探头的多功能数字照度计（多可进行2-30个点的多点测量）			
照度	符合J	符合J		

计等级	ISC 1 SC 16 609-1:09-1:2 2006 006 对 AA级于特 中"照殊照 度计度计 第1节的要 一般求*1 测量 仪器" 的要 求符 合DI N 503 2第7 节B级
传感器	硅光电管
相关光谱敏感度	CIE光谱发 光效率V() 偏差6% (f1')以内
余弦修正特性(f2)	3%以 10%以 内 内
测量范围	自动量程变 换(模拟输 出时可手动 变换5个量 程)
测量功能	照度 (lx) ; 照度差 (lx) ; 照度比 (%) ; 积 分照度 (lx · h) ; 积 分时间 (h) ; 平均照 度 (lx)
测量范围	照度 0.01 ~ 1.00 ~ 299,90 ,900 lx ; 0 ; 0.001 ~ 01 ~ 229,990 9,990 fcd*2 fcd
积分照度	0.01 ~ 999,90 0 × 103 lx · h ; 0.001 ~ 99,990 ×

	103 fcd · h / 0.001~9999h
用户 校准 功能	CCF (色彩 修正参数) 设置功能： 测量值 × 0.500~2.000
线性	显示值的 ± 2 % ± 1位
温度/ 湿度 误差	± 3%以内
数字 输出	USB
模拟 输出	1mV/位, (大读数3V) ; 输出阻抗 : 10K ; 9 0%响应时间 : 28ms
显示	3或4位有效 数字的LCD , 带背光照 明 (自动照 明)
电源	两节AA电池 / 电源适配 器AC-A308 (另售: 用 于1-10个探 头) 或 电源适配器 AC-A311 (另售: 用于1 -30个探头)
电池 寿命	72小时或更 长 (使用碱 性电池连续 测量的情况 下)
工作 温度/ 湿度 范围	-10~45~40 0 ° C ° C , , 相 相 对湿 对 度85 湿 %以 度8 %以 5%以 下 (下 (3 5 ° C) ,) ,

	无凝 露		
存储 温度/ 湿度 范围	-20~5 5 ° C , 相 对湿 度85 %以 下 (3 5 ° C) ,) ,	0~55 ° C , 相 对 湿 度8 5%以 下 (3 5 ° C) ,) ,	
尺寸	69 x 17 4 x 35 m m	主机 : 69 x 161.5 x 30 mm 探头 : 16.5 x 13.8 mm	
连线 长度	1 m	5 m	10 m
重量 (不含 电池)	20 0g (7. 0o z.)	20 5g (仅 探 头 : 120 g)	340 g (仅 探 头 : 200 g)

*1符合JIS C 1609-1:2006 AA级除余弦修正特性 (f2) 以外的所有项目要求。

*2在1.00 lx以下可进行测量，但也会因声噪影响导致测量结果不稳定。

<使用微型探头和防水微型探头的注意事项>

*在测量期间，不要触摸线缆。这样做可能会导致测量值不稳定。

*在测量期间，应固定住数据线。如果不这样做，可能会导致测量值不稳定。